

سری سوال: بک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰۰ تشریحی: ۱۲۰

تعداد سوالات: تستی: ۰۰ تشریحی: ۷

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

و شته تحصیلی/ گد درس: مدیریت صنعتی ۱۳۱۴۰۱۳ - حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- شرکت آلفا از سیستم هزینه یابی مرحله ای به روش fif استفاده میکند. اطلاعات مربوط به فروردین ماه ۱۳۱۱ نمره ۳.۱۱

گذشته به شرح زیر است:

کالای تکمیل شده ۱۰.۰۰۰ واحد، کالای در جریان ساخت اول دوره ۳.۰۰۰ واحد که از بابت کار و سربار (تبديل) ۶۰٪ تکمیل شده است. کالای در جریان ساخت آخر دوره ۳.۰۰۰ واحد که از بابت تبدیل ۷۵٪ تکمیل شده است. ضایعات عادی ۴۰۰ واحد که درجه تکمیل آنها از بابت تبدیل ۸۰٪ تکمیل شده است. ضایعات غیر عادی ۲۰۰ واحد که درجه تکمیل آنها از بابت تبدیل ۴۰٪ تکمیل بوده است. ضایعات غیر عادی پایان عملیات ۴۰۰ واحد میبینند مواد همان ابتدای عملیات وارد فرایند تولید میشوند.

هزینه تولید طی دوره هیمار است از:

مواد ۲.۰۰۰.۰۰۰ ریال

دستمزد ۵.۰۰۰.۰۰۰ ریال

سربار ۵.۰۷۲.۵۰۰ ریال

بهای کالای در جریان ساخت اول دوره هیمار است:

مواد ۱.۶۰۰.۰۰۰ ریال

دستمزد ۳۶۰.۰۰۰ ریال

سربار ۴۲۰.۰۰۰ ریال

مطلوب است: تهیه گزارش تولید و محاسبه قیمت تمام شده کالای تکمیل شده، کالای در جریان ساخت پایان دوره و ضایعات

۲- اطلاعات زیر مربوط به شرکت چالوس می باشد:

(۱) سربار ثابت بودجه شده ۸۰۰۰۰۰۰ جهت واحد کالای بودجه شده

(۲) بهای متغیر ساخت هر واحد ۱۵۰۰ ریال

(۳) هزینه های ثابت اداری و فروش ۲۰۰۰۰۰۰ ریال

(۴) هزینه های متغیر فروش هر واحد ۵۰۰ ریال

(۵) قیمت فروش هر واحد ۴۰۰۰ ریال

(۶) تولید واقعی ۸۰۰۰ واحد و فروش واقعی ۷۹۰۰ واحد

اگر اولین سال فعالیت شرکت باشد مطلوب است: تهیه صورت سود و زیان به روش جذبی و مستقیم

۳- در شرکت مهتاب سود، نسبت حاشیه سود و نسبت حاشیه ایمنی به ترتیب ۵۰ میلیون ریال، ۳۰٪ و ۲۵٪ می باشد

در صورتی فروش در این شرکت به میزان ۲۵٪ افزایش یابد. سود شرکت به چه میزان تغییر مینماید؟

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): قسمی: ۰۰ تشریحی: ۱۲۰

تعداد سوالات: قسمی: ۰۰ تشریحی: ۷

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

و شته تحصیلی/ گد درس: مدیریت صنعتی ۱۳۱۴۰۱۳ - حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

۴- شرکت لاندا از سیستم هزینه یابی مرحله ای به روش استاندارد استفاده می کند کارت استاندارد برای تولید یک بسته محصول ده کیلویی به شرح زیر است:

مبلغ - ریال

ماده الف: ۸ کیلو به نرخ هر کیلو ۲۰۰ ریال به مبلغ

ماده ب: ۱۰ کیلو به نرخ هر کیلو ۳۰۰ ریال به مبلغ

ماده ج: ۲ کیلو به نرخ هر کیلو ۵۰۰ ریال به مبلغ

دستمزد مستقیم ۵/. ساعت به نرخ هر ساعت ۵۰۰ ریال به مبلغ

سربار و پیغیر ساخت ۵/. ساعت به نرخ هر ساعت ۳۰۰ ریال به مبلغ

سربار ثابت ساخت ۵/. ساعت به نرخ هر ساعت ۵۰۰ ریال به مبلغ

بهای تمام شده استاندارد یک بسته محصولی ده کیلویی ۱۲.۱۰۰ ریال

ظرفیت بودجه شده برای هر ماه ۱۰۰.۰۰۰ کیلو محصول) می باشد و فرایند تولید در این شرکت به گونه ای است که ماده الف در ابتدای عملیات، ماده ب پس از انجام ۴۰٪ عملیات ساخت و ماده ج بعد از ۷۵٪

عملیات ساخت وارد فرایند تولید می شود.

اطلاعات واقعی بهمن ماه گذشته به شرح زیر میباشد:

کالای تکمیل شده ۸۵.۰۰۰ کیلو

کالای در جریان ساخت آخر بهمن ماه ۲۰.۰۰۰ کیلو کوار بابت تبدیل ۰٪ تکمیل شده

کالای در جریان ساخت اول بهمن ماه ۱۰.۰۰۰ کیلو که از بابت تبدیل ۱۰٪ تکمیل شده بود

هزینه های واقعی:

ماده الف: ۷۲۰۰ کیلو فی ۲۱۰ ریال

ماده ب: ۹۸۰۰ کیلو فی ۲۸۵ ریال

ماده ج: ۱۲۰۰ کیلو فی ۵۱۲ ریال

دستمزد مستقیم ۴۴۰۰ ساعت فی ۵۲۰ ریال

سربار واقعی ۳.۶۰۰.۰۰۰ ریال

مطلوبست:

محاسب انحرافات مواد، دستمزد و سربار (سه انحرافی)

سری سوال: ۱ بک

زمان آزمون (دقیقه): قسمتی: ۰۰ تشریحی: ۱۲۰

تعداد سوالات: قسمتی: ۰۰ تشریحی: ۷

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

و شه تحصیلی/ گد درس: مدیریت صنعتی ۱۳۴۰۱۳ - حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۴۰۲۶

نمره ۱۰۴

۵- اطلاعات زیر از دفاتر شرکت تولیدی گاما استخراج گردیده است:

عنوان	مبلغ - ریال	عنوان	مبلغ - ریال
انحراف نرخ دستمزد - نامساعد	۸۰.۰۰۰	مواد مستقیم مصرفي	۲.۰۰۰.۰۰۰
انحراف کارآیی دستمزد - مساعد	۲۸۰.۰۰۰	دستمزد مستقیم	۱.۸۰۰.۰۰۰
انحراف هزینه سربار - مساعد	۶۰.۰۰۰	سربار جذب شده استاندارد	۲.۲۰۰.۰۰۰
انحراف هزینه سربار - نامساعد	۱۵۰.۰۰۰	انحراف نرخ مواد - مساعد	۱۰۰.۰۰۰
انحراف کارآیی ملک بار متغیر - مساعد	۹۰.۰۰۰	انحراف مصرف مواد - نامساعد	۵۰.۰۰۰

مطلوب است:

- (الف) انجام ثبت های روزنامه در روش یکگانه.
 (ب) بستن حساب انحرافات بر اساس روش یکگانه.

نمره ۱۰۵

۶- در شرکت بتا مبلغ فروش، هزینه ثابت و هزینه متغیر به ترتیب ۸.۰۰۰.۰۰۰ ریال، ۳.۰۰۰.۰۰۰ ریال و ۲.۰۰۰.۰۰۰ ریال

میباشد. در صورتیکه نرخ فروش ۱.۰۰۰ ریال باشد مطلوب است:

(الف) محاسبه تعداد و مبلغ فروش در نقطه سربه سر

(ب) محاسبه نسبت حاشیه ایمنی

ج) در صورتیکه هزینه متغیر و قیمت فروش هر واحد ۲۰٪ افزایش یابد و هزینه ثابت تغییری نداشته باشد سود شرکت چه تغییری می نماید.

نمره ۲۰۶

۷- شرکت بوتان طی فرایند مشترکی ۳ محصول به طور همزمان تولید می کند محصولات الفا و بتا بعد از مرحله ۱

آماده فروش میباشد اما محصول گاما قبل از فروش مورد پردازش اضافی قرار می گیرد طی یک ماهه گذشت

فروش شرکت عبارت است از:

محصول الفا ۱۲۰ تن

محصول بتا ۳۴۰ تن

محصل گاما ۴۷۵ تن

قیمت فروش هر کیلو محصول الفا، بتا و گاما به ترتیب ۱۵۰ ریال، ۱۰۰ ریال و ۷۰ ریال بوده است برای تکمیل

شدن محصول گاما در مرحله اضافی ۲۰ میلیون ریال هزینه صرف شده است جمع هزینه های مشترک ۴۰

میلیون ریال بوده است. هیچگونه موجودی کالای در جریان وجود نداشته اما موجودی کالای ساخته شده آخر

دوره از محصولات الفا، بتا و گاما به ترتیب ۱۸۰ تن، ۶۰ تن و ۲۵ تن می باشد.

مطلوب است: تعیین بهای تمام شد کالای فرش رفته موجودی های ساخته شده آخر دوره از هر کدام از محصولات

با بکارگیری روش ارزش برآوردي فروش در نقطه تفکیک (ارزش خالص بازیافتی نسبی)

سری سوال: ششم

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/گد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- ضایعات عادی و ضایعات غیر عادی می باشد.

۱. قابل پیش بینی و کنترل - قابل پیش بینی و کنترل

۲. غیرقابل پیش بینی و کنترل - غیرقابل پیش بینی و کنترل

۳. قابل پیش بینی و غیر قابل کنترل - غیرقابل پیش بینی و قابل کنترل

۴. غیرقابل پیش بینی و کنترل - قابل پیش بینی و غیرقابل کنترل

۲- ضایعات ~~علامه پایان~~ عملیات در معادل آحاد تکمیل شده منظور تا هزینه آن روی تأثیر داده شود.

۱. می شود - کالای تکمیل شده

۲. می شود - ضایعات عادی طی عملیات

۳. نمی شود - کالای تکمیل شده

۴. نمی شود - ضایعات عادی طی عملیات

با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۳ تا ۶ پاسخ بدهید: یک شرکت تولیدی که از سیستم هزینه پایی به روش میانگین استفاده می کند، اطلاعاتی را به این شرح در اختیار قرار داده است

مواد در ابتدای فرایند تولید اضافه می شود.

کاردر جریان ابتدای فروردین ماه ۲,۰۰۰ واحد بوده که از نظر تکمیل ۶۰٪ تکمیل است.

تا پایان فروردین ۸,۰۰۰ واحد محصول تکمیل و به انبار محصول منتقل شد.

کاردر جریان پایان فروردین ۴,۰۰۰ واحد بوده که از نظر تکمیل ۷۰٪ تکمیل است.

ضایعات غیر عادی ۱,۰۵۰ واحد بوده که در مقطع ۴۰٪ تکمیل شناسایی نیست.

بهای تمام شده دوره جاری و بهای تمام شده موجودی در جریان ساخت اول دوره به صورت تجمعی شامل موارد زیر است:
بهای مواد مستقیم ۲۷۰,۰۰۰ ریال، دستمزد مستقیم ۱۰۵,۰۰۰ ریال و سربار ساخت ۲۰,۰۰۰ ریال ۱۰,۵۰۰ ریال

۳- معادل آحاد تکمیل شده از نظر مواد چند ریال است؟

۱. ۱۰,۰۰۰

۲. ۱۰,۸۰۰

۳. ۱۲,۳۰۰

۴. ۱۳,۵۰۰

۴- معادل آحاد تکمیل شده از نظر تبدیل چند ریال است؟

۱. ۱۱,۴۰۰

۲. ۱۰,۲۰۰

۳. ۹,۶۰۰

۴. ۸,۰۰۰

۵- بهای تمام شده یک واحد محصول از نظر مواد چند ریال است؟

۱. ۱۸,۱

۲. ۲۰,۲

۳. ۲۲,۳

۴. ۲۴,۴

۶- بهای تمام شده یک واحد محصول از نظر تبدیل چند ریال است؟

۱. ۱۴,۱

۲. ۱۶,۲

۳. ۱۸,۳

۴. ۲۰,۴

سری سوال: ۶ شش

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/ گد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

- شرکت شبینم در فرایند مشترکی سه نوع محصول آلفا، بتا و گاما را تولید می کند. هزینه مشترک تولید ۱,۹۲۰,۰۰۰ ریال بوده و سایر اطلاعات به شرح زیر است :

محصولات	تعداد تولید	نرخ فروش	هزینه بعد از تفکیک
آلفا	۶,۰۰۰	۴۶۰	۶۰۰,۰۰۰
بتا	۳,۰۰۰	۴۲۰	۳۶۰,۰۰۰
گاما	۳,۰۰۰	۱۸۰	-----

سهم محصولات آلفا از هزینه های مشترک به روشن ارزش خالص بازیافتی چند ریال است؟

۱,۱۵۲,۰۰۰ .۴

۱,۱۰۰,۰۰۰ .۳

۱,۱۸۶,۰۰۰ .۱

- محصول فرعی محصولی است که:

۱. همزمان با محصول اصلی تولید شده است. لیکن در این نسبت کمتری دارد.

۲. هزینه های آن به نحو مناسب تری قابل کنترل است و حجم تولید آن کمتر است.

۳. در نتیجه آخرین مرحله از فرایند تولید، ساخته می شود و تولید آن به طرفه است.

۴. حجم تولید آن از محصولات اصلی کمتر است و هزینه آن غیرقابل کنترل است.

شرکت تولیدی شراره دو محصول الف و ب را تولید می کند. اطلاعات زیر در ارتباط با این محصولات در فروردین ماه سالجاری به شرح زیر است :

محصولات	میزان تولید	نرخ فروش	هزینه تکمیل
الف	۱۰,۰۰۰	۱۲۰	۶۰۰,۰۰۰
ب	۲۰,۰۰۰	۹۰	۸۰۰,۰۰۰

هزینه های مشترک ۴۰۰,۰۰۰ ریال و تسهیم هزینه های مشترک به روشن ارزش نسبی فروش می باشد. با توجه به این اطلاعات به سوالات ۹ و ۱۰ پاسخ دهید.

- بهای تمام شده محصولات الف چند ریال است؟

۶۰۰,۰۰۰ .۴

۱۶۰,۰۰۰ .۳

۷۶۰,۰۰۰ .۲

۲۰۰,۰۰۰ .۱

- بهای تمام شده هر واحد محصول ب چند ریال است؟

۲۰ .۴

۴۰ .۳

۱۲ .۲

۵۲ .۱

سری سوال: ۶ شش

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/گد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

اطلاعات زیر در ارتباط با هزینه های استاندارد تولید یک بسته کالا در دست است. به سوالات ۱۱ تا ۱۳ پاسخ دهد.

ماده الف ۴ کیلو به نرخ ۲۵۰ ریال به مبلغ ۱,۰۰۰ ریال
ماده ب ۶ کیلو به نرخ ۳۰۰ ریال به مبلغ ۱,۸۰۰ ریال
جمع ۱۰ کیلو ۲,۸۰۰

در طی سال ۱۰۰ بسته کالا تولید شده و ۴۵۰ کیلو ماده الف به نرخ هر کیلو ۲۲۰ ریال و ۵۸۰ کیلو ماده ب به نرخ هر کیلو ۳۵۰ ریال مصرف گردیده است.

۱۱- انحراف نرخ ماده الف چند ریال است؟

- .۱ ۱۳,۵۰۰ ریال - نامساعد
- .۲ ۱۵,۵۰۰ ریال - نامساعد
- .۳ ۱۳,۵۰۰ ریال - مساعد

۱۲- انحراف ترکیب مواد چند ریال است؟

- .۱ ۱,۹۰۰ ریال - نامساعد
- .۲ ۸,۴۰۰ ریال - نامساعد
- .۳ ۶,۵۰۰ ریال - مساعد

۱۳- انحراف بازده مواد چند ریال است؟

- .۱ ۸,۴۰۰ ریال - مساعد
- .۲ ۶,۵۰۰ ریال - نامساعد
- .۳ ۸,۴۰۰ ریال - نامساعد

اطلاعات زیر مربوط به هزینه های استاندارد دستمزد مستقیم می باشد. به سوالات ۱۴ و ۱۵ پاسخ دهد :

نرخ واقعی هر ساعت ۶,۱۰۰ ریال
نرخ استاندارد هر ساعت ۶,۰۰۰ ریال
ساعت استاندارد برای تولید واقعی ۱,۵۰۰ ریال
انحراف کارایی ۴۰۰,۰۰۰ ریال، نامساعد

۱۴- کدامیک از ارقام زیر معرف ساعت کار واقعی است؟

- .۱ ۱,۲۰۰
- .۲ ۱,۴۰۰
- .۳ ۱,۶۰۰
- .۴ ۱,۸۰۰

۱۵- انحراف نرخ دستمزد چند ریال است؟

- .۱ ۱۶۰,۰۰۰ ریال - مساعد
- .۲ ۱۴۰,۰۰۰ ریال - نامساعد
- .۳ ۱۴۰,۰۰۰ ریال - مساعد

سری سوال: ۶ شش

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/ گد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

شرکت صنایع شیمیابی آسمان یک نوع محصول تولید می‌کند. هزینه‌های استاندارد هر واحد محصول از نظر سربار عبارتست از: سربار کارخانه ۱۰ ساعت هر ساعت ۳۵ ریال بیلگ ۳۵۰ ریال، که آن مربوط به سربار ثابت است. ظرفیت عادی ماهانه ۴,۰۰۰ ساعت کار و سربار ثابت بودجه شده ۷۲,۰۰۰ ریال می‌باشد. شرکت در مهر ماه گذشته بالغ بر ۴۲۰ واحد محصول تولید کرده و مبلغ ۱۵۰,۰۰۰ ریال سربار کارخانه بوده است. به سوالات ۱۶ و ۱۷ پاسخ دهید.

۱۶- انحراف حجم سربار چند ریال است؟

۱. ۲۱,۰۰۰ ریال - مساعد

۲. ۲۱,۰۰۰ ریال - نامساعد

۱. ۴۰۰ ریال - مساعد

۲. ۴۰۰ ریال - نامساعد

۱۷- انحراف قابل کنترل سربار چند ریال است؟

۱. ۱۰,۲۰۰ ریال - نامساعد

۲. ۱۰,۲۰۰ ریال - مساعد

۱. ۱۰,۲۰۰ ریال - نامساعد

۲. ۱۰,۲۰۰ ریال - مساعد

۱۸- حاصل جمع انحراف هزینه و انحراف کارایی سربار معاوی می‌باشد.

۱. انحراف ترکیب

۲. انحراف حجم

۳. انحراف قابل کنترل

۴. انحراف کارایی

۱۹- در هزینه یابی استاندارد طرح یگانه، حساب کار در جریان ساخت به چه ارزشی بدنه کار می‌شود؟

۱. تعداد واقعی - نرخ واقعی

۲. تعداد استاندارد - نرخ استاندارد

۱. تعداد واقعی - نرخ واقعی

۲. تعداد استاندارد - نرخ واقعی

شرکت شاهین از سیستم هزینه یابی استاندارد استفاده می‌کند. این شرکت تولید کننده یک محصول است و هزینه‌های استاندارد هر واحد آن به شرح زیر است:

مواد مستقیم ۱۰۰ ریال، دستمزد مستقیم ۲۵ ریال، سربار متغیر ساخت ۱۰ ریال، سربار ثابت ساخت ۱۵ ریال، هزینه‌های متغیر اداری و فروش ۴ ریال، هزینه‌های ثابت اداری و فروش ۶ ریال. به سوالات ۲۰ و ۲۱ پاسخ دهید.

۲۰- بهای تمام شده هر واحد محصول با استفاده از روش جذبی چند ریال است؟

۱. ۱۳۰

۲. ۱۳۵

۳. ۱۴۵

۴. ۱۵۰

۲۱- بهای تمام شده هر واحد محصول با استفاده از روش مستقیم چند ریال است؟

۱. ۱۳۵

۲. ۱۴۵

۳. ۱۵۰

۴. ۱۵۵

سری سوال: ۶ شش

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: حسابداری صنعتی ۲

رشته تحصیلی/گد درس: حسابداری، حسابداری (چندبخشی) ۱۲۱۴۰۲۶

در شرکت تولیدی شیدا اطلاعات زیر در دست است:

هزینه ثابت ۸۰۰,۰۰۰ ریال

هزینه متغیر ۴,۸۰۰,۰۰۰ ریال

به سوالات ۲۸ و ۲۹ پاسخ دهید.

۲۸- درجه اهم عملياتي شركت معادل کدام است؟

۲.۲۵ . ۴

۱.۵ . ۳

۳ . ۲

۲ . ۱

۲۹- نسبت حاشیه اینتی شرکت کدام است؟

۲ . ۴

۳ . ۳

۱/۳ . ۲

۱/۲ . ۱

۳۰- در صورتیکه در یک شرکت تولیدی نسبت حاشیه اینتی ۸۰٪ و سود عملياتي ۱۲ ميليون ریال باشد، حاشیه فروش چند ميليون ریال است؟

۲۵ . ۴

۱۵ . ۳

۲۰ . ۲

۱۰ . ۱